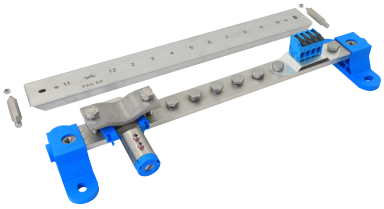
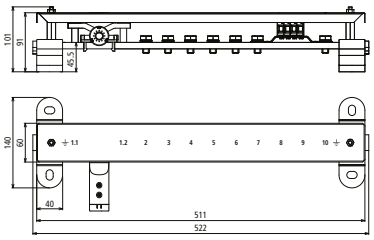
Barra equipotenziale Ex senza scintille di innesco per ambienti Ex, zone 1/21, 2/22

PAS EX 11AP SET (472425)





Dimensioni

SET costituito da: n. art. 472 421 (barra equipotenziale EX 11AP M10 V2A), n. art. 472 498 (barra equipotenziale EX R), n. art. 472 497 (barra equipotenziale EX CC), n. art. 472 422 (barra equipotenziale EX AD 11 AP)
– Utilizzo nelle zone a rischio di esplosione Zona Ex 1 e 2 (gas, vapori, nebbia) fino al gruppo di esplosione IIC nonché Zona Ex 21 e 22 (polveri)
– Bloccaggio delle viti contro l'auto-allentamento
– Se si utilizza l'adattatore Push-in, l'impiego è consentito solo in ambienti interni

Tipo	**PAS EX 11AP SET**
Art.	**472425**
Collegamento Td/Pt	1 conduttore piatto 30/40 mm o 1 conduttore a sezione tonda 10 mm
Collegamento morsetto di collegamento	4 x 4-16 mm²
Collegamento capocorda	5 conduttori flessibili / rigidi 16-95 mm²
Materiale barra equipotenziale	**INOX**
Materiale viti / grova	**INOX**
Materiale adattatore Td	**INOX**
Materiale n.	1.4301 / 1.4303
Materiale alloggiamento adattatore Pt	Poliamide / senza alogeni blu
Materiale isolatore	Poliamide / senza alogeni blu
Materiale del morsetto di collegamento	poliamide
Materiale della lamiera di fissaggio	**Cu/gal (Ni)Sn**
Materiale copertura / perni distanziatori / dadi	**INOX**
Dimensione	522 x 140 x 101 mm
Viti	M10 x 40 mm / M10 x 20 mm
Versione viti	con grova
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) acciaio inox (V4A) 30x3,5 mm / 40x5 mm	2HExIIC 75 kA (senza scintille di innesco) T4 H 100 kA
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) Fe/tZn 30x3,5 mm / 40x5 mm	1HExIIC 100 kA (senza scintille di innesco) T4
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) acciaio inox (V4A) Ø 10 mm	NExIIC 50 kA (senza scintille di innesco) T4 75 kA
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) Fe/tZn Ø10 mm	2HExIIC 75 kA (senza scintille di innesco) T4 H 100 kA
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) rame 16-95 mm²	1HExIIC 100 kA (senza scintille di innesco) T4
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) rame 4-16 mm² (per ciascun conduttore)	3 kA (senza scintille di innesco)
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) rame 16 mm² (per ciascun conduttore)	25 kA
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 µs) per ciascun conduttore (I_n) rame 4-10 mm²	10 kA (senza scintille di innesco)
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 µs) per ciascun conduttore (I_n) rame 16 mm²	15 kA (senza scintille di innesco)
Max corrente di corto circuito (AC 50 Hz / DC / 5 s) acciaio inox (V4A) 30x3,5 mm / 40x5 mm	750 A / T4
Max corrente di corto circuito (AC 50 Hz / DC / 5 s) Fe/tZn 30x3,5 mm / 40x5 mm	1500 A / T4
Max corrente di corto circuito (AC 50 Hz / DC / 5 s) acciaio inox (V4A) Ø 10 mm	650 A / T4
Max corrente di corto circuito (AC 50 Hz / DC / 5 s) Fe/tZn Ø10 mm	1000 A / T4
Max. corrente di cortocircuito (AC 50 Hz / DC / 5s) rame 16 mm²	750 A / T4
Max. corrente di cortocircuito (AC 50 Hz / DC / 5s) rame 95 mm²	3,1 kA / T4
Max temperatura superficiale T4	135 °C
Esecuzione	Stabilizzata ai raggi UV
Riferimento normativo	DIN EN 62561-1 / CLC 50703-2

© DEHN ITALIA S.P.A . • Via G. di Vittorio 1/b • 39100 Bolzano • Italy • Tel. +39 471 561300 • info@dehn.it • www.dehn.it

: Provato • NEU: Nuovo • !: Tipo obsoleto
: Connettore a croce • : Connettore longitudinale • : Connettore parallelo • : Connettore a T • : Morsetto per connettore parallelo • : Morsetto per connettore a T
: Fascetta per connettore parallelo • : Fascetta per connettore a T • : Barra equipotenziale • : Elemento di collegamento

Masterdata	
Peso netto	3,18 kg/pz.
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85359000
Codice GTIN (EAN)	4013364470606
Confezione	1 pz.

Dati tecnici, dimensioni, pesi e materie prime possono subire variazioni dovute al progresso tecnologico. I disegni sono solo indicativi.

© DEHN ITALIA S.P.A . • Via G. di Vittorio 1/b • 39100 Bolzano • Italy • Tel. +39 471 561300 • info@dehn.it • www.dehn.it

: Provato • NEU: Nuovo • !: Tipo obsoleto
: Connettore a croce • : Connettore longitudinale • : Connettore parallelo • : Connettore a T • : Morsetto per connettore parallelo • : Morsetto per connettore a T
: Fascetta per connettore parallelo • : Fascetta per connettore a T • : Barra equipotenziale • : Elemento di collegamento